



**Universidad Del Sureste Medicina Humana
Campus Comitán
Licenciatura en medicina humana**

**Nombre del trabajo:
INFOGRAFIA otitis media aguda**

**Nombre del alumno:
Carlos Omar Jacob Velázquez**

**Grado: 6
Grupo: A**

Materia: Enfermedades infecciosas

Docente:

Dr. CRISTIAN JONATHAN AGUILAR OCAMPO

Comitán de Domínguez Chiapas a 23 de mayo del 2024

Introducción

La otitis media aguda (OMA) es una infección común del oído medio, que se caracteriza por la inflamación y acumulación de líquido detrás del tímpano. Afecta principalmente a los niños, aunque también puede presentarse en adultos. Los síntomas típicos incluyen dolor de oído, fiebre, irritabilidad y, en algunos casos, pérdida temporal de la audición. La OMA es causada generalmente por infecciones bacterianas o virales, y su aparición suele estar precedida por infecciones respiratorias altas, como el resfriado común.

La importancia de la otitis media aguda radica en su alta prevalencia y las posibles complicaciones si no se trata adecuadamente, como la perforación del tímpano o la mastoiditis. El diagnóstico se basa en la evaluación clínica y la otoscopia, donde se observa la inflamación y posibles signos de infección en el oído medio. El tratamiento incluye el manejo del dolor y, en algunos casos, el uso de antibióticos para combatir la infección bacteriana.

Dada su frecuencia y el impacto que puede tener en la calidad de vida, especialmente en niños, la otitis media aguda es un tema relevante en pediatría.

OTITIS MEDIA AGUDA

Presencia de inflamación en el oído medio acompañado de inicio subido de signos y síntomas de inflamación de oído medio: fiebre, irritabilidad, anorexia, otalgia y vomito

EPIDEMIOLOGIA

Niños menores de 5 años representan el 50- 90 % de otitis media
OMD causa mas común de daño en la audición
se recomienda vacunación de neumococo, H. influenza



ETIOLOGIA

Causada por multiples factores que alteren la funcion de la trompa de eustaquio:
infecciones, alergias.
Generalmenet de origen bacteriano - S. pneumoniae (mas comun)

FACTORES DE RIESGO

< 2 años
ausencia de lactancia
uso de chupón
exposición a humo de cigarro
mala higiene en manos
ausencia de vacuna anti neumococo



CLINICA

Otalgia
Fiebre
Hipoacusia , Signo del Trago (-)
Dx -> Otoscopia Neumatica

TRATAMIENTO

Manejo del dolor-> paracetamol,
ibuprofeno 10-15 mg/kg/ dosis
Tx antibiótico -> amoxicilina



CONCLUSION

La prevención de la OMA puede implicar medidas como la vacunación contra patógenos comunes, el control de infecciones respiratorias altas y la educación sobre la importancia de un manejo temprano de los síntomas. A través de una atención adecuada y oportuna, se pueden reducir significativamente las complicaciones asociadas, mejorando la calidad de vida de los afectados.

La otitis media aguda es una afección frecuente, especialmente en niños, que implica la inflamación e infección del oído medio. Esta condición, aunque generalmente no grave, puede causar síntomas molestos como dolor intenso de oído, fiebre y, en algunos casos, pérdida temporal de la audición. La etiología de la OMA suele estar vinculada a infecciones bacterianas o virales, a menudo precedidas por infecciones respiratorias superiores.

En conclusión, la otitis media aguda es una condición tratable y manejable con una intervención médica adecuada. La concienciación y el conocimiento sobre esta enfermedad son fundamentales para prevenir su aparición y asegurar una recuperación rápida y efectiva, minimizando las posibles secuelas a largo plazo.

Referencias

- Kumate. Infectología clínica, 18.^a Edición, Fortino solorzano.2016.
- Enfermedades infecciosas principios y practica. 8^a. Edición Mandell, Douglas. 2015
- *De Referencia, G., Prevención, R., & De, T. (n.d.). Prevención, Diagnóstico y Tratamiento de la Otitis Media Aguda en la Edad Pediátrica.*
<https://imss.gob.mx/sites/all/statics/guiasclinicas/496GRR.pdf>